GET

FILE='C:\Users\lsancho\Documents\Methods vs Tasks
SPSS\SPSS\Exercise1-mctc.sav'.
DATASET NAME ConjuntoDatos1 WINDOW=FRONT.
NPAR TESTS
 /COCHRAN=Agglomeration Animation Edge Matrix
/MISSING LISTWISE.

Pruebas NPar

Notas

	110140	
Salida creada		19-APR-2019 20:28:31
Comentarios		
Entrada	Datos	C:\Users\lsancho\Documents\ Methods vs Tasks SPSS\SPSS\Exercise1-mctc. sav
	Conjunto de datos activo	ConjuntoDatos1
	Filtro	<ninguno></ninguno>
	Ponderación	<ninguno></ninguno>
	Segmentar archivo	<ninguno></ninguno>
	N de filas en el archivo de datos de trabajo	12
Manejo de valores perdidos	Definición de perdidos	Los valores perdidos definidos por el usuario se tratan como perdidos.
	Casos utilizados	Los estadísticos para todas las pruebas se basan en casos sin datos perdidos para cualquier variable utilizada.
Sintaxis		NPAR TESTS /COCHRAN=Agglomeration Animation Edge Matrix /MISSING LISTWISE.
Recursos	Tiempo de procesador	00:00:00,00

Tiempo transcurrido	00:00:00,01
Número de casos permitidos ^a	449389

a. Se basa en la disponibilidad de memoria de espacio de trabajo.

[ConjuntoDatos1] C:\Users\lsancho\Documents\Methods vs Tasks SPSS\SPSS\Exercise1-mctc.sav

Prueba de Cochran

Frecuencias

	Valor		
	0	1	
Agglomeration	3	9	
Animation	1	11	
Edge	11	1	
Matrix	1	11	

Estadísticos de prueba

N	12
Q de Cochran	25.500a
gl	3
Sig. asintótica	.000

a. 0 se trata como un éxito.

*Nonparametric Tests: Related Samples. NPTESTS

/RELATED TEST(Agglomeration Animation Edge Matrix) COCHRAN(SUCCESS=FIRST COMPARE=PAIRWISE)

/MISSING SCOPE=ANALYSIS USERMISSING=EXCLUDE /CRITERIA ALPHA=0.05 CILEVEL=95.

Pruebas no paramétricas

Notas

Notas				
Salida cread	a	19-APR-2019 20:30:11		
Comentarios				
Entrada	Datos	C:\Users\lsancho\Documents\		
		Methods vs Tasks		
		SPSS\SPSS\Exercise1-mctc.		
		sav		
	Conjunto de datos activo	ConjuntoDatos1		
	Filtro	<ninguno></ninguno>		
	Ponderación	<ninguno></ninguno>		
	Segmentar archivo	<ninguno></ninguno>		
	N de filas en el archivo de	12		
	datos de trabajo			
Sintaxis		NPTESTS		
		/RELATED		
		TEST(Agglomeration		
		Animation Edge Matrix)		
		COCHRAN(SUCCESS=FIRS		
		T COMPARE=PAIRWISE)		
		/MISSING		
		SCOPE=ANALYSIS		
		USERMISSING=EXCLUDE		
		/CRITERIA ALPHA=0.05		
		CILEVEL=95.		
Recursos	Tiempo de procesador	00:00:00,36		
	Tiempo transcurrido	00:00:00,35		

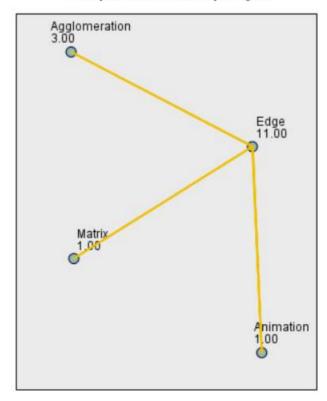
null: null

Resumen de prueba de hipótesis

	Hipótesis nula	Prueba	Sig.	Decisión
1	Las distribuciones de Agglomeration, Animation, and Matrix son las mismas.	Prueba Q de Cochran Bara Edginuestras relacionada s	.000	Rechazarla hipótesis nula.

Se muestran significaciones asintóticas. El nivel de significación es d 05.

Comparación entre parejas



Cada nodo muestra el número de muestra de éxitos.

Muestra 1-Muestra 2	Estadístico ⊜ de contraste	Error 🖨	Desv. Estadístico ⇒ de contraste	Sig. ⊜	Sig. ajust.
Animation-Matrix	.000	.192	.000	1.000	1.000
Animation-Agglomeration	.167	.192	.866	.386	1.000
Animation-Edge	833	.192	-4.330	.000	.000
Matrix-Agglomeration	.167	.192	.866	.386	1.000
Matrix-Edge	.833	.192	4.330	.000	.000
Agglomeration-Edge	667	.192	-3.464	.001	.003

Cada fila prueba la hipótesis nula de que las distribuciones de la Muestra 1 y la Muestra 2 son las

mismas. Se muestran las significaciones asintóticas (pruebas bilaterales). El nivel de significación es .05. Los valores de significación se han ajustado mediante la corrección de Bonferroni para varias pruebas.